

УДК 332.1

<sup>1</sup>О.В. Пирогова, <sup>2</sup>А.Ю. Пирогова, <sup>2</sup>Г.Ю. Сорокин

<sup>1</sup>ЧОУ ВО Академия туризма и международных отношений, Екатеринбург,  
email: olga-pirogova@inbox.ru

<sup>2</sup>ФГБОУ Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого,  
Великий Новгород, email: anastasia.pirogova@inbox.ru, Gregory\_95@inbox.ru

## АНАЛИЗ ТУРИСТСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ ИНГУШЕТИЯ С ЦЕЛЬЮ РАЗВИТИЯ ТУРИЗМА

**Ключевые слова:** туризм в Республике Ингушетия, туристские ресурсы Республики Ингушетия, туристский поток, объекты размещения, туристская индустрия, динамика размещенных лиц, коллективные объекты размещения.

В работе говорится о роли внутреннего туризма, о развитии туризма в Российской Федерации, в Республике Ингушетия. Приводятся данные о состоянии туризма в регионе, приводятся данные о том, какие государственные ресурсы запланированы на развитие туризма. Анализируются данные о состоянии туризма в регионе, исследуются показатели коллективных объектов размещения, численности лиц, размещенных в коллективных объектах размещения. Показано, что число бронирований и спальных мест в коллективных объектах размещения, численность лиц, останавливающихся в таких объектах в Республике Ингушетия, одно из самых малых в регионе и в стране. Говорится о том, что в Ингушетии уникальные туристские ресурсы, которые можно активно вовлекать в туристскую деятельность и, соответственно, увеличивать туристские показатели.

<sup>1</sup>O.V. Pirogova, <sup>2</sup>A.Yu. Pirogova, <sup>2</sup>G.Yu. Sorokin

<sup>1</sup>Private Educational Institution of Higher Education Academy of Tourism and International Relations, Yekaterinburg, email: olga-pirogova@inbox.ru

<sup>2</sup>FGBOU Yaroslav-the-Wise Novgorod State University, Velikiy Novgorod,  
email: anastasia.pirogova@inbox.ru, Gregory\_95@inbox.ru

## ANALYSIS OF TOURIST INDICATORS OF THE REPUBLIC OF INGUSHETIA FOR THE PURPOSE OF TOURISM DEVELOPMENT

**Keywords:** tourism in the Republic of Ingushetia, tourist resources of the Republic of Ingushetia, tourist flow, accommodation facilities, tourism industry, dynamics of accommodated persons, collective accommodation facilities.

The work talks about the role of domestic tourism, the development of tourism in the Russian Federation and the Republic of Ingushetia. Data is provided on the state of tourism in the region, data is provided on what government resources are planned for the development of tourism in the region. Data are analyzed on the state of tourism in the region, the number of collective accommodation facilities, the number of persons accommodated in collective accommodation facilities, overnight stays and the number of places in collective accommodation facilities. It is shown that the number of overnight stays, the number of places in collective accommodation facilities, the number of persons accommodated in collective accommodation facilities in the Republic of Ingushetia is one of the smallest in the region and in the country. It is said that Ingushetia has unique tourism resources that can be actively involved in tourism activities and accordingly increase tourism indicators.

Туризм одна из наиболее важных отраслей экономики, которая направлена на экономическое развитие нашей страны. В 2022 году число внутренних туристов в Российской Федерации составило шестьдесят два миллиона человек. В 2023 году внутренних туристов в России насчитывалось семьдесят восемь миллионов человек, рост относительно 2022 года составил 20% [21].

Практически все регионы России могут развивать туризм благодаря своим многочисленным природным, культурным и историческим ресурсам. В данной статье рассматривается состояние туризма в Республике Ингушетия. Ингушетия обладает достаточно разнообразными и интересными природными и культурными ресурсами, но при этом имеет слабый туристский поток и недо-

статочно развитую туристскую инфраструктуру. При этом именно туризм может быть тем, что послужит ключевым фактором для перспективного экономического развития Ингушетии, а таким предприятием для Республики может быть курорт Армхи.

### **Цель исследования**

**Цель исследования:** выявить перспективу развития туризма в Республике Ингушетия через анализ туристских показателей в Республике.

### **Материалы и методы исследования**

Данная работа явилась результатом исследования туристских показателей в Республике Ингушетия. Были проанализированы документы Росстата, Министерства экономического развития. Был проведен статистический анализ данных по состоянию туристской отрасли в регионе, также было проведено сравнение показателей с другими регионами страны. Проанализированы сайты со статистическими данными. Анализ гостиничной индустрии Северо-Кавказского Федерального округа проводится с помощью методов сравнения, измерения, анализа и синтеза.

### **Результаты исследования и обсуждения**

Республика Ингушетия обладает достаточно богатыми природными, культурно-историческими ресурсами для развития туризма. Несмотря на то, что туризм в Ингушетии довольно молодая отрасль, еще в 2011 году президентом РФ было принято решение о включении Республики Ингушетии в туристический кластер Северного Кавказа. С 2012 года в Республике было положено начало принятию ряда постановлений, которые ставили основную цель – развитие не просто туризма в данном регионе, а формирование конкурентноспособного предложения, позволяющего привлечь как можно больше туристов.

Современное состояние развития туризма в Республике Ингушетия можно проследить по таблице 1.

Данные таблицы 1 свидетельствуют о том, что число мест в коллективных средствах размещения за все представленные годы существенно

не изменилось, число мест в 2022 году увеличилось всего лишь на 5 по сравнению с 2015. Число средств размещения в 2021–2022 гг. выросло в 3 раза по сравнению с 2015 годом и составило 9, хоть и кардинальным изменением это назвать нельзя. Наблюдается существенное снижение числа ночевков в период с 2015 по 2019 гг., падение в 2019 г. составило в 2,6 раза по сравнению с 2015 г. В 2022 году число ночевков в 2 раза больше, чем в 2019 году, но еще меньше, чем в 2015. Число размещенных лиц в коллективных средствах размещения существенно выросло в 2022 году по сравнению с 2019 годом – в 3,2 раза.

В настоящее время Республика Ингушетия значительно отстает от других регионов по количеству туристов, размещенных в КСР. Основная причина – малое количество средств размещения – 5 на 2020 год (согласно данным Росстата) и 9 на январь-февраль 2022 (по запросу Министерства экономического развития РФ). Согласно подсчитанной рекреационной емкости в Республике Ингушетия одновременно может находиться до 28 000 человек, что в 51 раз больше, чем количество существующих мест в коллективных средствах размещения в 2022 году. Это говорит о том, что потенциал развития туризма в Ингушетии достаточно большой. В связи с этим развитие уже имеющихся объектов имеет актуальность. Из таблицы 1 видно, что в республике по состоянию на март 2022 г. насчитывается всего 9 коллективных средств размещения с числом мест 547.

Если сравнить состояние развития туризма в Республике Ингушетия с соседними регионами, то данные говорят о том, что туристская отрасль Республики Ингушетия существенно отстает в своем развитии. Для анализа основных туристских показателей были взяты регионы Российской Федерации, в которых данные показатели одни из самых низких в стране – это Ненецкий АО, Республика Тыва, Еврейская Автономная область. При этом наличие туристских рекреационных ресурсов в Ингушетии гораздо богаче, также добираться в указанные регионы гораздо сложнее и дороже.

**Таблица 1**

Состояние туристской отрасли в Республике Ингушетия с 2015 по 2022 гг.

| Показатель                                                        | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г.            | 2022г.<br>(январь-декабрь) |
|-------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------|----------------------------|
| Число КСР                                                         | 3       | 3       | 4       | 5       | 5       | 5       | 9                  | 9                          |
| Число турфирм                                                     | 3       | 3       | 5       | 2       | 2       | 1       | Данные отсутствуют |                            |
| Число мест в КСР                                                  | 511     | 435     | 514     | 534     | 532     | 532     | 520                | 547                        |
| Число иностранных граждан, размещенных в КСР (тыс. чел.)          | 0,9     | 0,5     | 1,3     | 1,2     | 0,6     | 0,2     | 0,3                | 0,4                        |
| Число граждан Российской Федерации, размещенных в КСР (тыс. чел.) | 3,1     | 2,6     | 7,0     | 10,0    | 8,2     | 12,6    | 22,8               | 27,8                       |
| Число размещенных лиц в КСР (всего) (тыс. чел.)                   | 4,0     | 3,1     | 8,3     | 11,2    | 8,8     | 13,1    | 23,1               | 28,2                       |
| Число ночевков в КСР (тыс.)                                       | 49,6    | 25,4    | 25,0    | 37,1    | 18,9    | 32,3    | 42,2               | 41,9                       |

Источник: Росстат [6].

**Таблица 2**

Состояние развития сферы туризма в Российской Федерации и регионах СКФО в динамике за 2018–2020 г.

| Регион                       | Число КСР |        |       | Число мест в КСР |           |          |
|------------------------------|-----------|--------|-------|------------------|-----------|----------|
| Год                          | 2019      | 2021   | 2022  | 2019             | 2021      | 2022     |
| РФ                           | 28 302    | 28 979 | 29547 | 2 495 687        | 2 634 447 | 2760 124 |
| СКФО                         | 952       | 1 039  | 1172  | 93 446           | 99 512    | 106 662  |
| Респ. Дагестан               | 138       | 138    | 146   | 16 316           | 18 008    | 16 983   |
| Респ. Ингушетия              | 5         | 9      | 9     | 532              | 1257      | 1 277    |
| Кабардино-Балкарская Респ.   | 146       | 167    | 188   | 13 770           | 14 505    | 15 172   |
| Карачаево-Черкесская Респ.   | 90        | 103    | 169   | 7 053            | 7 989     | 11 943   |
| Респ. Сев. Осетия-Алания     | 55        | 68     | 68    | 5 396            | 5 382     | 5 052    |
| Чеченская Респ.              | 46        | 60     | 60    | 4 771            | 5 677     | 5 725    |
| Ставропол. Край              | 472       | 494    | 532   | 45 608           | 46 694    | 50 500   |
| Республика Тыва              | 65        | 88     | 86    | 3 896            | 4 250     | 4 181    |
| Еврейская автономная область | 29        | 28     | 30    | 1 695            | 1 754     | 1 740    |

Источник: Росстат [6].

В таблице 2 показана динамика основных показателей сферы туризма в Российской Федерации и регионах с 2018 по 2020 гг. Исходя из полученных данных, можно сделать следующий вывод. Значительное влияние на сферу туризма оказала пандемия COVID-19: это видно по всем показателям регионов, если сравнить 2018–2019 гг. с 2022 годом. Это также объясняет сильное сни-

жение количества размещенных лиц, так как был период введения карантина, а также сами люди предпочитали находиться дома. Республика Ингушетия на март 2022 год по всем основным показателям, характеризующим сферу туризма, занимала самую низкую позицию во всей Российской Федерации. При этом отличия достаточно серьезные. Так, например, число коллективных

средств размещения в 8,4 раз меньше, чем у республики, у которой предыдущий показатель в списке убывания (Чеченская Республика). Республика Ингушетия отстаёт по количеству КСР даже по сравнению с Республикой Тывой – 86 и Еврейской автономной областью с количеством 30. Такую же ситуацию наблюдаем и с другими показателями.

В таблице 3 показаны данные по состоянию численности лиц, размещённых в коллективных средствах размещения и по числу ночевок в средствах размещения. Число ночевок в коллективных средствах размещения в Республике Ингушетия самое небольшое по сравнению с остальными регионами Северо-

Кавказского федерального округа. Доля ночевки в Республике Ингушетия относительно ночевки в СКФО составляет 0,3%. Доля ночевки в Ставропольском крае (самое большое количество ночевки в регионе) составляет 68,9%. Численность лиц, размещённых в Республике Ингушетия в 2022 году 28 246 – это самое малое количество по сравнению с другими регионами округа. Доля размещённых лиц в Ингушетии всего 1,19 % от числа размещённых лиц в округе. В следующем регионе СКФО по числу размещённых лиц – в Чеченской Республике доля размещённых лиц в регионе составляет 7,6%, что в 7 раз выше, чем в Республике Ингушетия.

**Таблица 3**

Число ночевки и численность лиц, размещённых в коллективных средствах размещения в ряде регионов Российской Федерации

| Регион                       | Число ночевки в коллективных средствах размещения |             |             | Численность лиц, размещённых в коллективных средствах размещения |            |            |
|------------------------------|---------------------------------------------------|-------------|-------------|------------------------------------------------------------------|------------|------------|
|                              | 2019г.                                            | 2021г.      | 2022г.      | 2019г.                                                           | 2021г.     | 2022г.     |
| РФ                           | 283 191 005                                       | 275 603 110 | 318 530 181 | 76 041 739                                                       | 66 539 770 | 73 095 024 |
| СКФО                         | 12 093 563                                        | 11 635 881  | 13 644 676  | 1 753 362                                                        | 1 882 677  | 2 363 988  |
| Респ. Дагестан               | 739 348                                           | 648 415     | 993 940     | 168 383                                                          | 142 786    | 248 237    |
| Респ. Ингушетия              | 18 954                                            | 42 198      | 41 915      | 8 816                                                            | 23 052     | 28 246     |
| Кабардино-Балкарская Респ.   | 1 213 821                                         | 1 093 158   | 1 306 709   | 162 201                                                          | 167 868    | 204 707    |
| Карачаево-Черкесская Респ.   | 415 735                                           | 509 397     | 792 950     | 105 178                                                          | 152 025    | 220 219    |
| Респ. Сев. Осетия-Алания     | 410 424                                           | 507 526     | 583 194     | 86 396                                                           | 176 688    | 220 146    |
| Чеченская Респ.              | 449 888                                           | 414 196     | 513 928     | 98 236                                                           | 137 524    | 179 515    |
| Ставропольский край          | 8 845 393                                         | 8 420 991   | 9 412 040   | 1 124 152                                                        | 1 082 731  | 1 262 918  |
| Респ. Тыва                   | 218 832                                           | 142 299     | 212 613     | 34 584                                                           | 39 754     | 55 169     |
| Еврейская автономная область | 161 506                                           | 175 346     | 164 151     | 38 090                                                           | 36 235     | 37 360     |
| Ненецкий автономный округ    | 27 984                                            | 32 891      | 29 452      | 8 331                                                            | 11 722     | 13 586     |
| Чукотский автономный округ   | 65 199                                            | 99 867      | 73 210      | 15 712                                                           | 31 228     | 21 783     |

Источник: Росстат [6].

**Таблица 4**

**Число мест в КСР на единицу площади**

| № п.п                                | Регион СКФО                                       | Число мест в КСР на март 2020 | Площадь региона (кв.м) | Число мест в КСР на 1000 кв.м |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------|-------------------------------|
| Регионы СКФО                         |                                                   |                               |                        |                               |
| 1.                                   | Республика Дагестан                               | 9 181                         | 50 300                 | 182, 5                        |
| 2.                                   | Республика Ингушетия                              | 532                           | 4 300                  | 124                           |
| 3.                                   | Кабардино-Балкарская Республика                   | 9 061                         | 12 500                 | 725                           |
| 4.                                   | Карачаево-Черкесская Республика                   | 6 983                         | 14 100                 | 495                           |
| 5.                                   | Республика Северная Осетия-Алания                 | 4 629                         | 8 000                  | 579                           |
| 6.                                   | Чеченская Республика                              | 3 089                         | 15 000                 | 206                           |
| 7.                                   | Ставропольский край                               | 46 328                        | 66 500                 | 697                           |
| Дополнительные регионы для сравнения |                                                   |                               |                        |                               |
| 8.                                   | Ненецкий автономный округ (Архангельская область) | 241                           | 176 700                | 1,36                          |
| 9.                                   | Республика Тыва                                   | 1 237                         | 170 500                | 7,25                          |
| 10.                                  | Еврейская автономная область                      | 1 246                         | 36 000                 | 34,6                          |

Источник: Росстат [6].

В таблице 3 приведены данные по числу ночевок и лиц, размещенных в коллективных средствах размещения. Аутсайдерами среди регионов по числу ночевок в стране являются Ненецкий АО, Чукотский АО, далее следует Ингушетия, Еврейская автономная область и Тыва. По численности лиц, размещенных в КСР, Ингушетия занимает третью строчку среди аутсайдеров по итогам 2022 года, более низкие значения у Ненецкого автономного округа и Республики Тыва, при этом надо отметить, что, например, в Чукотском АО число лиц, размещенных в КСР выше, чем в Ингушетии в 1,7 раз. При этом транспортная доступность до средств размещения в Ингушетии гораздо выше. Также число туров на северный Кавказ осуществляется в целом значительно больше, чем на Чукотку, Ненецкий автономный округ и другие регионы, о которых идет речь выше.

Однако не всегда справедливо сопоставлять различные регионы, так как они все различаются по площади и количеству

населения. Для более объективной картины сравним данные по числу КСР на единицу площади по СКФО (табл. 4), а также число лиц размещенных в КСР на единицу населения региона (табл. 5).

Чтобы посчитать число мест в КСР на единицу площади, необходимо число мест в КСР разделить на площадь региона и умножить на 1000 кв.м. Таким образом, мы видим, что Республика Ингушетия всё также занимает последнее место среди регионов СКФО с результатом 124 мест в КСР на 1000 кв.м площади региона, что существенно ниже, чем в других регионах Северного Кавказа.

Для расчётов числа лиц, размещенных в КСР на единицу населения региона (1000 жителей), необходимо численность лиц, размещенных в КСР разделить на общее население региона и умножить на 1000. Исходя из полученных результатов, можно сделать следующие выводы: Республика Дагестан и Республика Ингушетия показывают наименее приятные результаты, размещая наименьшее количество людей.

**Таблица 5**

Число лиц, размещённых в КСР на 1000 человек

| № п.п                                | Регион                                            | Численность лиц, размещённых в КСР | Население региона | Число лиц, размещённых в КСР на 1000 чел. |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------|
| Регионы СКФО                         |                                                   |                                    |                   |                                           |
| 1.                                   | Республика Дагестан                               | 9 583                              | 3 133 303         | 3,1                                       |
| 2.                                   | Республика Ингушетия                              | 1 891                              | 515 564           | 3,7                                       |
| 3.                                   | Кабардино-Балкарская Республика                   | 18 695                             | 869 191           | 21,5                                      |
| 4.                                   | Карачаево-Черкесская Республика                   | 34 428                             | 465 357           | 74,0                                      |
| 5.                                   | Республика Северная Осетия-Алания                 | 11 243                             | 693 098           | 16,2                                      |
| 6.                                   | Чеченская Республика                              | 20 674                             | 1 497 992         | 13,8                                      |
| 7.                                   | Ставропольский край                               | 295 788                            | 2 792 796         | 106,0                                     |
| Дополнительные регионы для сравнения |                                                   |                                    |                   |                                           |
| 8.                                   | Ненецкий автономный округ (Архангельская область) | 2 929                              | 44 389            | 66,0                                      |
| 9.                                   | Республика Тыва                                   | 4 876                              | 330 368           | 14,8                                      |
| 10.                                  | Еврейская автономная область                      | 6 130                              | 156 500           | 39,2                                      |

Источник: Росстат [6].

Из регионов СКФО явно прослеживается лидер – Ставропольский край, который размещает 106 лиц на единицу населения. Также мы видим значительную разницу между показателями Республики Ингушетия и дополнительными регионами, приведенными для сравнения.

В Республике Ингушетия имеются отличные туристские ресурсы, которые могут быть якорными точками привлечения туристов в регион. Для привлечения туристов в регион важно провести инвентаризацию туристских ресурсов, выделить те объекты, которые в первую очередь требуют реставрации. Необходимо разработать туристские маршруты по видам туризма, выделить более значимые объекты, сформировать классификацию туристских маршрутов и оборудовать тропы, дороги, поставить санитарные узлы, придорожное кафе и пункты питания. Для развития туризма в Республике очень важным является факт оказания качественных туристских услуг, то есть в гостиницах и иных средствах размещения должны соблюдаться все требования к гостиницам соответ-

ствующего количества звезд, должно осуществляться качественное предоставление всех услуг. Обслуживать туристов должны сотрудники, которые имеют специальную подготовку.

### Выводы

Таким образом, резюмируя исследование, можно сделать следующие выводы. Республика Ингушетия является самым маленьким регионом России, но обладает уникальными природными и культурно-историческими ресурсами. Как мы видим из статистики, данный регион не пользуется особой популярностью у туристов. Более того, Ингушетия отстаёт по всем туристским показателям от других регионов СКФО, а также находится на последних позициях федерации наравне с Республикой Тывой, Ненецким автономным округом и Еврейским автономным округом. Ингушетии сложно соперничать с Кабардино-Балкарской Республикой, на территории которой расположена туристически привлекательная вершина Эльбрус. Туристическая инфраструктура КБР сохранилась

со времен ее активного развития СССР. Тем более сложно равняться на Ставропольский край, который является базой оздоровительного туризма. Тем не менее, всякий минус можно превратить в плюс и задать новый современный вектор развития туризма в Республике Ингушетия. Также важно понимать тот факт, что можно увеличить количество

коллективных объектов размещения, число мест размещения, но при этом число туристов расти не будет. Для каждого региона важна грамотная стратегия развития и продвижения региона как в соседних областях, так в России в целом, а также за рубежом. Должна быть понятной дорожная карта по развитию региона и его туристической отрасли.

#### *Библиографический список*

1. Стратегия развития туризма на территории Северо-Кавказского федерального округа до 2035 года, утвержденная: распоряжением Правительства Российской Федерации от 7 марта 2019 г. № 369-р. [Электронный ресурс]. URL: <http://static.government.ru/media/files/baFg52ofzt88S0GnFEQTWV4fiVjrvoyz.pdf> (дата обращения: 10.03.2023).
2. Стратегия развития туризма в республике Ингушетия до 2035 года, утвержденная: Распоряжением Правительства Республики Ингушетия от 27 января 2022 г. N 28-р. [Электронный ресурс]. URL: <https://docs.cntd.ru/document/406314463> (дата обращения: 10.03.2023).
3. Государственная программа Республики Ингушетия «Развитие туризма», утвержденная: Постановлением Правительства Республики Ингушетия от 6 августа 2020 г. N 99. [Электронный ресурс]. URL: <https://docs.cntd.ru/document/570895901> (дата обращения: 10.03.2023).
4. Хаматханова Х.Р. Перспективы развития туризма в регионе (на примере республики Ингушетия) // Актуальные вопросы современной экономики. 2022. № 12. С. 648-653.
5. Пирогова О.В., Пирогова А.Ю., Сорокин Г.Ю. Анализ государственных программ развития туризма в Республике Ингушетия с целью дальнейшего развития туризма в регионе // Управленческий учет. 2022. № 1-3. С. 463-469. DOI: 10.25806/uu1-32022463-469.
6. Федеральная служба государственной статистики. [Электронный ресурс]. URL: [www.gks.ru](http://www.gks.ru) (дата обращения: 12.03.2023).
7. Magas Airport. [Электронный ресурс]. URL: <https://airportmagas.ru/> (дата обращения: 10.03.2023).
8. В Ингушетии в 2023 году планируют увеличить объемы ремонта дорог на 64% // Эксперт Юг. [Электронный ресурс]. URL: <https://expertsouth.ru/news/v-ingushetii-v-2023-godu-planiruyut-uvlechit-obemy-remonta-dorog-na-64/> (дата обращения: 09.03.2023).
9. Рейтинг регионов РФ по преступности // РИА Новости. [Электронный ресурс]. URL: [https://ria.ru/20221031/rejting\\_prestupnost-1827922290.html?in=t](https://ria.ru/20221031/rejting_prestupnost-1827922290.html?in=t) (дата обращения: 09.03.2023).
10. Инвестиционная привлекательность регионов: государство поддержало статус-кво // Expert. [Электронный ресурс]. URL: [https://raexpert.ru/researches/regions/regions\\_invest\\_2022/](https://raexpert.ru/researches/regions/regions_invest_2022/) (дата обращения: 12.03.2023).
11. Число мест в коллективных средствах размещения // ЕМИСС. [Электронный ресурс]. URL: <https://fedstat.ru/indicator/31583> (дата обращения: 12.03.2023).
12. Рейтинг регионов по приверженности населения ЗОЖ – 2022 // РИА Рейтинг. [Электронный ресурс]. URL: <https://riarating.ru/infografika/20220919/630229493.html> (дата обращения: 13.03.2023).
13. Сбег поможет развитию курорта Армхи в Ингушетии // Грозный Информ. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.grozny-inform.ru/news/economic/148301/> (дата обращения: 12.03.2023).
14. Экологический рэнкинг регионов России – 2022 // АКРА. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.acra-ratings.ru/research/2713/> (дата обращения: 12.03.2023).
15. Рейтинг российских регионов по уровню безработицы // РИА Рейтинг. [Электронный ресурс]. URL: <https://ria.ru/20230227/bezrabotitsa-1853624257.html> (дата обращения: 14.03.2023).
16. Рейтинг регионов по качеству жизни – 2022 // РИА Рейтинг. [Электронный ресурс]. URL: <https://riarating.ru/infografika/20230213/630236602.html> (дата обращения: 14.03.2023).
17. В Ингушетии растет количество туристов // Правительство Республики Ингушетия. [Электронный ресурс]. URL: <https://clck.ru/33svCi> (дата обращения: 11.03.2023).